

## BEAGLEBONE BLACK EXPANSION BOARD - WITH 7 INCH HIGH RESOLUTION LCD AND TOUCH.

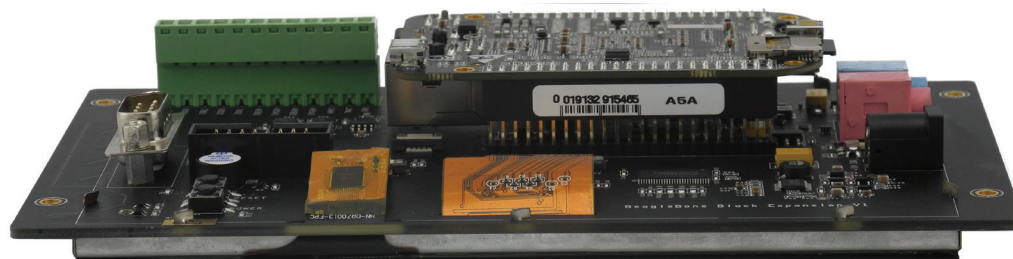
BeagleBone Black Expansion provides a seamless way to integrated LCD and touch screen functionality for BeagleBone black products.

The expansion board comes with a 7 inch High resolution display and capacitive or resistive touch interface. It also has Audio, CAN bus, Digital accelrometer etc.

### FRONT



### BACK



## BeagleBone Black Expansion Board Technical Specs

### Display

7 Inch LCD,1024x600 Pixel

### Touch

5 point capacitive touch or resistive touch

### Audio

1 Audio out,1 Mic In  
(Can change to Line in by change resistor)

### RS232

2 Channels

### RS485

2 Channels

### CAN

1 Channel

### Buzzer

1

### User Key

5

### User LED

2

### Three-Axis Digital Accelerometer

## BeagleBone Black Expansion Board Software

Android 4.2

TI Linux

Angstrom

Debian

Windows Embedded Compact 7



## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9